

Paulsen 152 = Conca d'Oro  
Vass3R08s481-485



INRA Collection Vassal-Montpellier

1168Mtp2

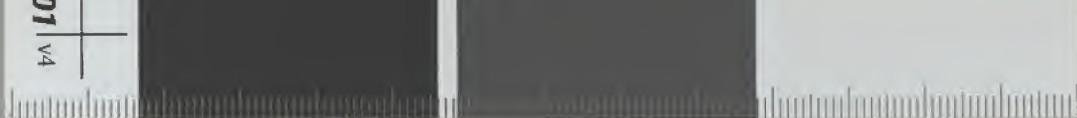
*clup 26 A3*  
*152 Paulsen*  
*3 R8A481-485*

*4-26A3*

*152 Paulsen*









DESIGNATION : 152 Paulsen  
CLOS 4 PLANCHE 26 RANG A SOUCHE 3

Vigueur : 2

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 3.8.66

Date de Maturité : 30.8.66

Pourriture :

Pédoncule :

Millerandage :

GRAPPE : G - M - P : L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P.

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 3

s 2 1

s 3 4

s 4 5

s 5 6

avec pépins - apyrène.

Jus : inc. - coloré

DESIGNATION : 152 Paulsen  
CLOS 4 PLANCHE 26 RANG A SOUCHE 3

Vigueur : 3

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de véraison : 2.8.67

Date de maturité : 30.8.67

Pourriture : 0

Pédoncule : L

Millerandage : 0,5

GRAPPE : G - M - P : L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P.

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1

s 2

s 3 4

s 4 1

s 5

avec pépins - apyrène.

Jus : inc. - coloré.

DESIGNATION

152 Paulsen  
CLOS 4 PLANCHE 26 RANG A SOUCHE 3

Vigueur : 4

Port : érig - 1/2 érig - couché

Date de Véraison : 31.7.68

Date de Maturité : 16.9.68

Pourriture : 1

Pédoncule : L - M - C -

Millerandage : 0,13

GRAPPE : G - M - P : L - M - C -

BAIE : TG - G - M - P -

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR Bl - Gr - Rs - Rg - N -

SAVEUR : s - m - ar - fox. - herb -

CHARGE :

s 1 2

s 2 2

s 3 2

s 4 0

s 5 6

avec pépins - apyrène

Jus : inc. - coloré

Année : 1966

Emplacement *cl 4 P 26 A 3* ..... Désignation *152 Paulsen* .....

D A T U M									
	Nombre								
	total								
	<i>11.3</i>								
<i>Paulsen</i>	1								
	2								
	3								
	4								
	5	<i>4</i>	<i>2</i>	<i>x</i>	<i>Dle 11.3-1966 -1</i>				

Année : 1967

Emplacement *cl 4 P 26 A 3* ..... Désignation *152 Paulsen* .....

D A T U M									
	Nombre								
	total								
		<i>6.3</i>	<i>10.3</i>						
1	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>x</i>					
2	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>x</i>					
3	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>1</i>						
4	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>1</i>						
5	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>x</i>	<i>Dle 10/3/67 -3</i>				



Année 1968

Emplacement ..... 4.26 A3 ..... Désignation .152. Paulsen

	Nombre total	Dates					
		16.3	21.3	25.3			
1	5	0	1	2			
2	4	0	0	4 *			
3	6	0	2	6 *			
4	2	0	0	2 *			
5	6	1	3	5 *			

D 22-3-68 -2

Désignation : 152 Paulsen  
Emplacement : G. 26 A 3 85

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux (9).  
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses (9).  
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Reims  
Mai '85



152 Paulsen  
Désignation :

Emplacement : 4.26 H 3 4.5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé ⑦ -  
vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ③.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtolé ⑧.
- 49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétoux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo : mai 65



Désignation : 152 Paulsen.  
Emplacement : 4.26 A 3 A. 4

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré (7) - à raies 3 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré (7) - à raies 3 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3)  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo  
juin 65

Désignation : 152 Paulsen  
Enplacement : 4.2643 s 1

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéux (7) <sup>4</sup> duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéux (7) <sup>4</sup> duveteux 8 - cotonneux 9.
- Linbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté (4) - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge (2)  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.
- 40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalment 8.
- 40 - coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Remarque 8.65



Emplacement : 4.26 A3 4.5  
Désignation : 152 Paulsen

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.<sup>9</sup>  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 -  
herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo. 8-65

DENOMINATION : .....

EMPLACEMENT : ..... 4.26 A 3 Souche 1 2 3 4 5

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2), ~~moyen~~ (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),  
sêteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8),  
cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ..... 10 ..... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (5), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),  
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),  
violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 6+



N° d'ordre : 1168-02

Désignation : 152 Paulsen,  
= Conca d'ora

Origine :

Emplacement : 4-26-A3

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - ② - ③. ♀  
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - ② - 3.  
10 - L<sub>2</sub>/L ..... ① - ②.  
11 - Lobes ..... 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8.  
16 - Dents : forme ..... ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B ..... 1 - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. ..... ① - ② - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ..... 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - ⑧ - ⑨.  
21 - Angle L<sub>3</sub> & L'<sub>3</sub> ..... ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

Domergue 71